

Технические характеристики дизель-генератора (дизель-генераторной установки (ДГУ)
Himoinsa HYW-25 M5:



Общие данные	Марка	Himoinsa
	Модель	HYW-25 M5
	Страна производитель	Испания
	Основная мощность, кВА/кВт (PRP)	19,5 / 15,6
	Резервная мощность, кВА/кВт (STANDBY)	21 / 17,1
	Коэффициент мощности, Cos φ	0,8
Двигатель	Производитель	YANMAR
	Модель	4TNV84T BGGEN
	Тип двигателя	дизельный, четырехтактный
	Основная мощность PRP, kW	19,1
	Резервная мощность STANDBY, kW	21
	Вид наддува	турбонаддув
	Частота вращения двигателя, об/мин	1500
	Охлаждение	жидкостное
	Вид топлива	сезонное дизельное топливо
	Количество, расположение цилиндров	4-L
	Регулятор частоты вращения двигателя	механический
	Расход топлива при нагрузке 100% в основном режиме	4,95
	Расход топлива при нагрузке 75% в основном режиме	3,75
	Расход топлива при нагрузке 50% в основном режиме	2,72
	Генератор	Общий объем масла, л
Общий объем антифриза, л		5,8
Электрическая система, В		12
Тип аккумуляторной батареи		Свинцово-кислотный
Производитель		Месс Alte
Модель		ECO-28 1LN/4
Выходное напряжение, В		230
Частота выходного напряжения, Гц		50
Стабильность выходного напряжения, %		1,5
Регулятор выходного напряжения		электронный
Изоляция		Класс H
Система возбуждения		самовозбуждающийся, бесщёточный
Полюса	4	
Подшипник	передача с одним валом	
Соединительная муфта	гибкий диск	
Подключение	двойной треугольник	
Уровень технической защиты	IP 23	
Вес и габариты	Длина, мм	2100
	Ширина, мм	975
	Высота, мм	1349
	Снаряженная масса, кг	838
	Емкость стандартного топливного бака, л	100

Комплектация

- Панель управления СЕМ-7 АМФ
- Автомат защиты нагрузки 4Р
- Аккумуляторная батарея
- Электрический подогрев охлаждающей жидкости
- Устройство подзарядки аккумуляторных батарей 220В
- Насос для откачки масла из картера двигателя
- Критический глушитель
- Топливная емкость 100 л.